

DE SPATWATERDICHTHEID VAN KERMI DOUCHECABINES

"Doucheafscheidings moeten spatwaterdicht zijn. Daarbij zijn afzonderlijke aflopende waterdruppels aan de buitenzijde van de deurprofielen toegestaan." Dit is de verklaring door de Duitse technische keuringsdienst (TÜV) en het wordt als volgt gecontroleerd: "alle binnenvlakken van de gesloten doucheafdeling worden loodrecht op hun oppervlak met een douchekop besproeid. Daarbij moet de waterhoeveelheid ca. 20 mm neerslag bedragen." Hiermee wordt één ding reeds glashelder: een douchescherm is geen aquarium! De douchewand moet alleen de waterspatten van de douchestraal tegenhouden die bij een normaal douchegebruik ontstaan. Voor deze taak is ieder douchescherm van Kermi geschikt. Afhankelijk van design en constructie wordt deze taak uitstekend of eventueel met geringe beperkingen vervuld.

Dichtheid begint bij ieder douchescherm met statische elementen: de profielen die vast verbonden zijn met de muur of de douchebak. Met goede kitnaden, vooral aan de buitenzijde en aan de binnenzijde alleen verticaal, zorgt de installateur er bij ieder Kermi douchescherm voor dat het spatwater geen kans krijgt. Ook de verbinding van glas en profiel is een zwak punt. Dit wordt bij Kermi opgevangen door geheel rondom draaiende afdichtingen. Verschillende systemen garanderen een zuivere afsluiting afhankelijk van het type deur. Bovendien biedt de door ons aangeboden ruime standaardhoogte ook een goede afscherming in de hoogte. Het kritieke punt voor dit soort constructies is het bodemprofiel. Om te beginnen kan de dichtingsstrip aan de onderzijde van de douchedeur nooit volledig dicht bevestigd zijn, omdat anders de beweeglijkheid van de deur beperkt wordt. Een bijkomende moeilijkheid is dat neerkomend of afhankelijk van de "neerslaghoeveelheid" opstuwend spatwater bij voorkeur aan de onderste rand van de douchebak een weg naar buiten zoekt. Daarom geldt hier duidelijk de volgende maatstaf: hoe hoger het bodemprofiel, des te beter is het douchescherm waterdicht. Afhankelijk van de douchegewoonten en dichtheidseisen moet u dus hiermee rekening houden bij de keuze van een model. Dit is absoluut geen kwestie van prijs, maar van specifiek design.

(op de tekening bovenaan het bodemprofiel van een Kermi Siesta, en onderaan het bodemprofiel van een Kermi Bella)

